



ประกาศเทศบาลตำบลชะมาย
เรื่อง ตกลงราคาจ้างโครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางรูน จริตงาม
หมู่ที่ ๔ ตำบลชะมาย

ด้วยเทศบาลตำบลชะมายมีความประสงค์จะตกลงราคา โครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางรูน จริตงาม หมู่ที่ ๔ สภาพเดิมเป็นผิวจราจรหินคลุกชำรุด ปรับปรุงโดยทำการเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม และก่อสร้างเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๕ เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

งบประมาณ ๑๖๓,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ราคากลาง ๑๕๖,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

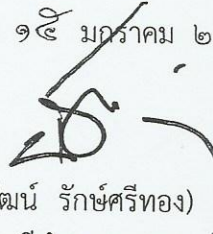
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพรับจ้างที่สอบราคาดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗๘,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย ณ วันประกาศตกลงราคาจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการตกลงราคาจ้าง ครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

เทศบาลตำบลชะมาย ขอเชิญชวนผู้สนใจขอรับเอกสารและเสนอราคาจ้าง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ - ๒๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๙ งานพัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลชะมาย หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๔๖๖-๖๑๔ ต่อ ๑๐๒ ในวันเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๙



(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

งานนิติกร



(จ.อ.กิจชนะรัตน์ ทิพย์รัตน์)

นิติกร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลาง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อจัดจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการปรับปรุงถนนสายบ้านนางรุ่น จริตงาม หมู่ที่ ๔.....
..... /..... หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... เทศบาลตำบลชะมาย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑๖๓,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน.....สภาพเดิมเป็นผิวจราจรหินคลุกชำรุด ปรับปรุงโดยทำการเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม และ
ก่อสร้างเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๓๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๕ เมตร ตามแบบ
เทศบาลตำบลชะมาย

๔. ราคากลางคำนวณวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๕๘.....
ราคา..... ๑๕๖,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน).....

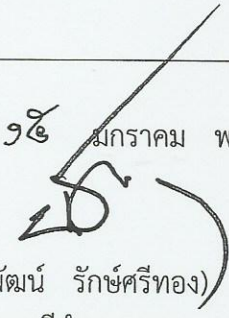
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒	รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย	จำนวน ๒ แผ่น
๕.๓	แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ	จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสุทธิพร รสมาลี
๖.๒ นายรักพงศ์ จารุภูมิ
๖.๓ นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์
๖.๔ นายจิระวุฒิ พุทธรักษา
๖.๕ นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๙


(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)
นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนสายบ้านนางรุ่น จิตรงาม หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนสายบ้านนางรุ่น จิตรงาม หมู่ที่ 4 ตำบลชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน

สภาพเดิมเป็นผิวจราจรหินคลุกชำรุด ปรับปรุงโดยการเกลี่ยปรับแต่งพื้นทางเดิม และก่อสร้างเป็นผิวจราจรแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก ปรับปรุงขนาดถนนเดิมเป็นกว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ระยะทาง 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 300.00 ตารางเมตร พร้อมลงหินคลุกไหล่ทางกว้างเฉลี่ย 15 เมตร หรือข้างละ 0.25 เมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลชะมาย

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	350.00	1.66	581.00	1.3574	2.25	788.65
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
2.1	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.00	695.11	10,426.65	1.3574	943.54	14,153.13
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	300.00	325.84	97,752.00	1.3574	442.30	132,688.56
3.2	งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	27.00	144.20	3,893.40	1.3574	195.74	5,284.90
4	งานไหล่ทาง							
4.1	งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง	ลบ.ม.	10.00	299.99	2,999.90	1.3574	407.21	4,072.06

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 156,987.30

ราคากลาง 156,000.00

ราคากลาง (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

พื้นที่ทั้งหมด	300.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย	520.00	บาท / ตร.ม.

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

115,652.95

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3574

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2509

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่

/ 2558

(นายสุทธิพร รสมาลี)

ปลัดเทศบาล

(นายจิระวุฒิ พุทธิรักษา)

วิศวกรโยธา

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

(นายอดิศักดิ์ รัตนพันธ์)

นายช่างโยธา

(นายรักพงศ์ จารุกุมิ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รก.

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์)

นายช่างโยธา

กรรมการ

กรรมการ

(นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์)

นายช่างโยธา

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

ค่างานต้นทุนรวม =

1.66	บาท / ตร.ม.
1.66	บาท / ตร.ม.

งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง (หินคลุก)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ขน)

ค่าขนส่ง 10.00 กม.

รวม

ค่าดำเนินการปรับเกลี่ยแต่ง = 7.74 บาท / ลบ.ม.

งานไหล่ทางหินคลุกเกลี่ยปรับแต่ง

ค่าวัสดุจากแหล่ง = 230.00

= 30.67

= 31.58

= 292.25

= 7.74

ค่าใช้จ่ายรวม = 299.99

ค่างานต้นทุนรวม = 299.99

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ขน)

ค่าขนส่ง 45.00 กม.

รวม

ส่วนยุบตัว 472.87 x 1.40

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) = 44.13

x 0.75

ค่าใช้จ่ายรวม = 695.11

ค่างานต้นทุนรวม = 695.11

= 336.92

=

= 135.95

= 472.87

= 662.01

= 33.10

= 695.11

= 695.11

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

บาท/ลบ.ม.

งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ (Portland Cement Concrete Pavement)

หนา 15 ซม.

ตามแบบมาตรฐานเลขที่ เทศบาลตำบลชะมาย

Panel Size

3.00

x

10.00

ม.

(ปริมาณงานพื้นที่ผิวคอนกรีตทั้งโครงการ

300.00 ตร.ม.)

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 150,000.00 / 28,000.00

=

5.36

บาท/ตร.ม.

ค่าคอนกรีต + ค่าผสม = 1,671.83 + 169.47

=

1,841.30

บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ผิวคอนกรีต

30.00 ตร.ม.

ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 30.00 x 5.36

=

160.71

บาท

ค่าคอนกรีต 4.50 ลบ.ม. @ 1,841.30

=

8,285.85

บาท

ค่าขนส่ง 0.03 กม. = 1.00 x 12.31 x 4.50

=

55.40

บาท

ค่าเหล็กเสริม 29.61 กก. @ 23.31 (ใช้ Wire Mesh ø 4 มม. @ 0.20 x 0.20 ม.)

=

690.30

บาท

ลวดผูกเหล็ก

กก. @

=

บาท

ค่าแบบ 21.94 x 10.00

=

219.40

บาท

ค่าปูผิวคอนกรีต (PAVER) 12.12 x 30.00

=

363.60

บาท

ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต

x

=

บาท

ค่าใช้จ่ายรวม

ค่าใช้จ่ายรวม

=

9,775.26

บาท

ค่างานต้นทุน 9,775.26 / 30.00

ค่างานต้นทุน

=

325.84

บาท/ตร.ม.

